	Index of Claims													Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination											
															10	10/629,558											BEATON ET AL.								
															Examiner											Art Unit									
	I LEETHEN ERRY EERNE ERRE ERRE ERRE ERRE ERRE E														Cao (Kevin) Nguyen											2173									
															(I.com)																				
			7	Rej	Rejected				-	((Through numer Cancelled					ai)			N	Non-Elected				A	Appeal				١						
			1	= Allowed				t	+		Restricted						┨		+-			fen	rence			0	a		Objected			1			
								L	للـ						· · · · ·		i L							Ц					_						
	Cta	lm			B 1 T	_			ſ	Claim				_	P	ate					C		im		Dat				•			7			
	Final	Original	13.18							Ì		Final	Ortginal		5/2/2									Final	Original					١					
		1	9	+	╁	╁╌	\vdash	\dashv	+	┨	·ŀ	-	51		J		\pm	\pm	_	\pm	士	╛	ŀ		101	Н	1	\pm	1	士	士	\pm	1		
		Z	X		Ŧ	F	П	\exists	丁	7	ļ		52 53	П	4	\Box	4	4	7	4	\bot	\Box	F	\Box	102 103	П	7	4	4	4	4	4	\perp	-	
	Н	<u>3</u>	M	+	+	\vdash	Н	\dashv	+	\dashv	ł	\dashv	54	Н	Н	\exists	\exists	\pm	+	士	\pm	\exists	ŀ		104	H	Ⅎ	\pm	\pm	<u> </u>	\pm	\pm	土	Ⅎ	
		3			1		П	1	1	4			55		$oldsymbol{\Gamma}$		\Box	1	\dashv	7	\dashv	\exists	Į		105		4	\downarrow	4	4	4	4	4	7	İ
		<i>6</i> /	H	\vdash	╁	╁	⊦┤	\dashv	+	\dashv	ŀ		56 57	Н	Н	Н	-	\dashv	十	+	+	\dashv	ŀ		106 107	Н	\dashv	+	+	+	+	_	+	_	
		/8		上	上			\Box	士	1	ļ		58.				\sqsupset	コ	コ	7	1	コ	ļ		108	口	\Box	コ	\Box	7	1	\Box	7]	
		9		\perp	-	╀	\vdash	+	+	4	ŀ		59°	_	 -		\dashv	4	+	+	\dashv	\dashv	ŀ		109 110	\vdash	\dashv	\dashv	╁	+	+	\dashv	+	-	
		10	╟	+	╫	╁╌	H	7	十	┨	ł		61		₩					士	1	╛	t		111		╛	I	_		1			j	
		16			I			\Box	1]			62				\Box	\Box	\Box	\downarrow	\dashv	4	Į		112		\dashv	4	4	4	4	4	4	4	
	-	13	₽	\vdash	╁	╁	Н	-	+	Ⅎ	-		63 64	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	┨	ł		113 114	Н	\dashv	+	+	+	十	\dashv	╅	┥	
		15			1					╛	ı		65					コ	1	#	コ	コ	I		115	П	\sqsupset	\sqsupset	\sqsupset	#	1	\Box	丰	4	
•		16		П	\downarrow	L		\Box	4	4			66 67	_	L	H	\dashv	4	4	-+	4	┩	ŀ		116 117	H	\dashv	4	4	4	\dashv	\dashv	+	4	
		17 18	╟	╁	╁	╁	Н	H	╅	┨			68	\vdash	\vdash	H	\dashv	┪	1	\dashv	┪	\exists	ŀ		118			士	1	╛	\exists		1		
		19			1	L			7	コ			69					\Box	\exists	\dashv	\Box	\exists	-		119 120	\Box	4	4	4	4	4	\dashv	-	4	
		20 21	╀	Н.	+	╀	Н	Н	+	ᅱ			70 71	┝	┝	\vdash	Н	┪	\dashv	╅	┪	\dashv	ŀ		121	\vdash	H	\dashv	+	+	+	\dashv	十	-	
		22 23			土					╛	٠		72							\Box	耳	コ	l		122			\Box		\Box	\Box	\Box	\Box		
			$\!$	\Box	4	╄	\vdash		4	4			73 74	┞	_	<u> </u>	\dashv	\dashv	\dashv	+	4		ŀ		123 124	Н	Н	┥	-	\dashv	\dashv	-	+	-	
	-	24 25	╫	H	+	H	Н	Н	+	┪			75	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	┪	┨	ł		125			\exists		士	\exists		士		
		26	I		工			\Box	1	コ	:		76					\Box	\sqsupset	\sqsupset	\Box	\Box			126			\Box	\Box	\dashv	\dashv	\Box	7	7	
	-	27	H	├┼	┿	╄	Н	\dashv	+	4			77 78	H	-	-	Н	\dashv	\dashv	┥	+	\dashv	ŀ		127 128	╀	\dashv	┥	┪	\dashv	+	┥	+		
•	\vdash	28 29	H		+	\dagger			士	╛			79					╛	┪	╛		╛	l		129			コ		\Box	\Box	コ	ユ		
		30 31	M		1	L		\Box	\dashv	7			80 81				Н	4	4	4	4				130 131	+	Н	\dashv	-	+	+	+	\dashv	-{	
	\vdash	31		\vdash	┿	┿	H	H	+	┨		-	82	H	┝		\vdash	+	\dashv	┪	┪	\dashv			132	I^{-}	-		\dashv	\dashv	7	\dashv	十	-	
		33	II		工	İ			コ	コ			83		匚			\Box	\Box	\Box		\Box	. 1		133			\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\dashv		
	_	34 35	#	\vdash	┿	╀	Н	Н	-	4	1	<u> </u>	84	╀	⊢	H	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	ᅴ			134 135		\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	-	
	\vdash	36	H	\vdash	十	+	\vdash	H	1	٦			86		<u> </u>		Н		╛		\exists				136					⇉			士	ゴ	•
		(37)	П			\perp			\Box	コ			87	L				\Box	\dashv	\dashv	\dashv	\Box			137		Ш	\dashv	_	-	4	_	\dashv	-	
		38 39	₩	\vdash	+	╁	╁	Н	\dashv	┨		⊢	88 89	├	┝		H	-	\dashv	┪	┥	\dashv			138 139		Н	-	ᅱ	┪	ᆉ	\dashv	\dashv	⊣	
		40	밨		1	I			士	╛			90				口		\Box	口	コ	口			140			\Box	コ	コ	耳	\sqsupset	\rightrightarrows	7	
		41	#	H	\perp	F	F	\square	4	4		<u> </u>	91 92	 -	-	-	\vdash	\dashv	-{	-	4	Н		<u> </u>	141		Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	+	-	
	\vdash	(43)		_+	\pm	+	\vdash	H	╁	┨			93	Ħ	\vdash	\vdash				╛	╛				143								⇉	コ	
		44	${ m I\! L}$	П	Ŧ	Г	Г	口	1	\Box			94	Г	Г		П	\Box	\Box	\sqsupset	\Box				144			\Box	_	\dashv	4	\dashv	4	4	
	\vdash	45 (46)		\vdash	+	+	+	Н	\dashv	\dashv		-	95 96	╁	╁	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	Н			145 146		H	\forall	\exists	7	_	\dashv	\exists	_	
		47			1	I		口	킈	コ			97	匚	Γ				⇉						147	Ĺ			コ	\Box	\sqsupset	\Box	\supset] .	
	\vdash	49		+	+	+	┢	Н	+	4			98	╀	╀	\vdash	Н	Н	4	\dashv	ᅱ	\dashv		<u> </u>	148 149		\vdash	Н	\dashv	\dashv	4	\dashv	\dashv	-	
		50		口	土	上	上	ᆸ	士	╛			100	上										二	150	工					二		コ	ゴ	